



水質検査結果 (処理水)

| 項目             | 単位       | 4月   | 5月   | 6月   | 7月      | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月 | 2月 | 3月 | 排水基準         |
|----------------|----------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|----|----|----|--------------|
| カドミウム          | mg/L     |      |      |      | 0.016   |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.03mg/ℓ以下   |
| シアン            | mg/L     |      |      |      | <0.1    |      |      |      |      |      |    |    |    | 1mg/ℓ以下      |
| 有機リン化合物        | mg/L     |      |      |      | <0.1    |      |      |      |      |      |    |    |    | 1mg/ℓ以下      |
| 鉛              | mg/L     |      |      |      | <0.005  |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.1mg/ℓ以下    |
| 六価クロム          | mg/L     |      |      |      | <0.04   |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.5mg/ℓ以下    |
| ヒ素             | mg/L     |      |      |      | <0.005  |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.1mg/ℓ以下    |
| 総水銀            | mg/L     |      |      |      | <0.0005 |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.005mg/ℓ以下  |
| アルキル水銀         | mg/L     |      |      |      | <0.0005 |      |      |      |      |      |    |    |    | 検出されないこと     |
| P C B          | mg/L     |      |      |      | <0.0005 |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.003mg/ℓ以下  |
| トリクロロエレン       | mg/L     |      |      |      | <0.002  |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.1mg/ℓ以下    |
| テトラクロロエレン      | mg/L     |      |      |      | <0.0005 |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.1mg/ℓ以下    |
| ジクロロメタン        | mg/L     |      |      |      | <0.002  |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.2mg/ℓ以下    |
| 四塩化炭素          | mg/L     |      |      |      | <0.0002 |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.02mg/ℓ以下   |
| 1,2-ジクロロエタン    | mg/L     |      |      |      | <0.0004 |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.04mg/ℓ以下   |
| 1,1-ジクロロエレン    | mg/L     |      |      |      | <0.002  |      |      |      |      |      |    |    |    | 1mg/ℓ以下      |
| シス-1,2-ジクロロエレン | mg/L     |      |      |      | <0.004  |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.4mg/ℓ以下    |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L     |      |      |      | <0.0005 |      |      |      |      |      |    |    |    | 3mg/ℓ以下      |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L     |      |      |      | <0.0006 |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.06mg/ℓ以下   |
| ベンゼン           | mg/L     |      |      |      | <0.001  |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.1mg/ℓ以下    |
| 1,3-ジクロロベンゼン   | mg/L     |      |      |      | <0.0002 |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.02mg/ℓ以下   |
| チウラム           | mg/L     |      |      |      | <0.006  |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.06mg/ℓ以下   |
| シマジン           | mg/L     |      |      |      | <0.003  |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.03mg/ℓ以下   |
| チオベンカルブ        | mg/L     |      |      |      | <0.02   |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.2mg/ℓ以下    |
| セレン            | mg/L     |      |      |      | <0.002  |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.1mg/ℓ以下    |
| ほう素            | mg/L     |      |      |      | 0.2     |      |      |      |      |      |    |    |    | 50mg/ℓ以下     |
| PH             |          | 7.5  | 7.3  | 7.4  | 7.4     | 7.4  | 7.7  | 7.5  | 7.4  | 7.3  |    |    |    | 5.8～8.6      |
| B O D          | mg/L     | 0.5  | 0.5  | <0.5 | 2.1     | <0.5 | <0.5 | 1.3  | 0.7  | 1.3  |    |    |    | 60mg/ℓ以下     |
| C O D          | mg/L     | 29   | 33   | 8.0  | 8.7     | 38   | 9    | 10   | 11   | 13   |    |    |    | 90mg/ℓ以下     |
| S S            | mg/L     | 1.4  | 14   | 4    | 2       | 6    | 5    | 1    | 6    | 6    |    |    |    | 60mg/ℓ以下     |
| ノルマルヘキサン抽出物質・鉍 | mg/L     |      |      |      | <0.5    |      |      |      |      |      |    |    |    | 5mg/ℓ以下      |
| ノルマルヘキサン抽出物質・動 | mg/L     |      |      |      | <0.5    |      |      |      |      |      |    |    |    | 30mg/ℓ以下     |
| フェノール類         | mg/L     |      |      |      | <0.2    |      |      |      |      |      |    |    |    | 5mg/ℓ以下      |
| 銅              | mg/L     |      |      |      | <0.01   |      |      |      |      |      |    |    |    | 3mg/ℓ以下      |
| 亜鉛             | mg/L     |      |      |      | 0.09    |      |      |      |      |      |    |    |    | 2mg/ℓ以下      |
| 溶解性鉄           | mg/L     |      |      |      | <0.1    |      |      |      |      |      |    |    |    | 10mg/ℓ以下     |
| 溶解性マンガ ン       | mg/L     |      |      |      | <0.1    |      |      |      |      |      |    |    |    | 10mg/ℓ以下     |
| クロム            | mg/L     |      |      |      | <0.1    |      |      |      |      |      |    |    |    | 2mg/ℓ以下      |
| フッ素            | mg/L     |      |      |      | <0.1    |      |      |      |      |      |    |    |    | 15mg/ℓ以下     |
| 大腸菌群数          | 個/cm³    | 0    | 0    | 4    | <10     | 11   | 0    | 0    | 0    | 0    |    |    |    | 3,000個/cm3以下 |
| 窒素             | mg/L     | 4.8  | 7.0  | 4.5  | 7.3     | 10   | 8.8  | 12.3 | 12.5 | 9.0  |    |    |    | 60mg/ℓ以下     |
| リン             | mg/L     | 0.03 | 0.09 | 0.09 | 0.03    | 0.06 | 0.18 | 0.06 | 0.03 | 0.03 |    |    |    | 8mg/ℓ以下      |
| 亜硝酸態窒素         | mg/L     |      |      |      | <0.01   |      |      |      |      |      |    |    |    | -            |
| 硝酸態窒素          | mg/L     |      |      |      | 5.7     |      |      |      |      |      |    |    |    | -            |
| アンモニア態窒素       | mg/L     |      |      |      | 5.7     |      |      |      |      |      |    |    |    | -            |
| 1-4-ジオキサン      | mg/L     |      |      |      | <0.05   |      |      |      |      |      |    |    |    | 0.5mg/ℓ以下    |
| ダイオキシン類        | pg-TEQ/ℓ |      |      |      | 0.0014  |      |      |      |      |      |    |    |    | 10pg-TEQ/ℓ   |

水質検査結果 (地下水上流)

[illegible]

水質検査結果 (地下水2)

[illegible]